



Technisches Datenblatt

EOS Organic W

Saunaofen für private Saunakabinen. Wandmodell.

Hochwertiger Saunaofen für die Finnische Sauna. Der Organic W besticht mit seinem einzigartigen futuristischen Design. Mit den asymmetrischen Ausschnitten in der Abdeckung zur Luftzirkulation und den abgerundeten Kanten ist er ein absolutes Highlight in jeder Saunakabine.

Ihre Vorteile:

- Vielseitiger Wandofen mit innovativem Design für die Finnische Sauna.
- Optimales Verhältnis zwischen Steinvolumen und Luftkonvektion für schnelle Aufheizzeiten und kräftige Aufgüsse.
- Die asymmetrischen Ausschnitte in der Abdeckung sorgen nicht nur für eine optimale Luftkonvektion, sondern geben dem Saunaofen sein einzigartiges Design.
- Die Kombination aus gebürstetem Edelstahl und anthrazitfarbener Pulverbeschichtung der Frontseite unterstreichen den modernen Charakter.
- Made in Germany Qualität von EOS.

Eigenschaften:

| | |
|--------------------------|---|
| Frontseite: | verzinktes Stahlblech, mit kratzfester Pulverbeschichtung in Anthrazit Perleffekt |
| Abdeckung: | Edelstahl gebürstet |
| Innenmantel: | Edelstahl |
| Rückwand: | Verzinktes Stahlblech |
| Steinkorb: | Edelstahl |
| Elektro-Anschlusskasten: | Verzinktes Stahlblech, auf der Rückseite |
| Leistungen: | 6,0, 7,5 , 9,0 und 10,5 kW |
| Anschluss: | 400 V 3N AC 50 Hz |
| Steinfüllung: | ca. 20 kg (Saunasteine optional erhältlich) |
| Maße (HxBxT): | 650x410x385 mm (inkl. Wandhalterung) |
| Montage: | Wandofen |



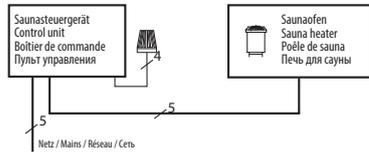
Die lasergeschnittenen Lochungen in der Abdeckung und die Kombination aus modernem gebürstetem Edelstahl und der eleganten Front in Anthrazit verleihen diesem Saunaofen sein besonderes futuristisches Aussehen.



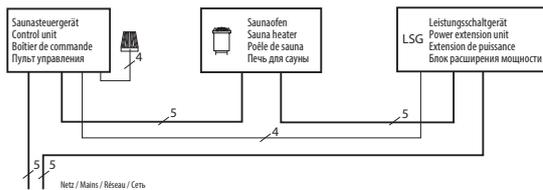
ERL CE IPx4 MADE IN GERMANY 

Anschlussplan

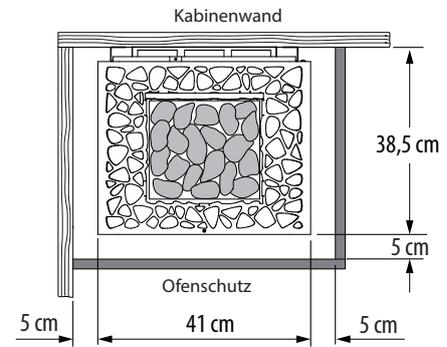
6,0-9,0 kW



10,5 kW



Sicherheitsabstände



Ofenschutz muss separat erworben werden.

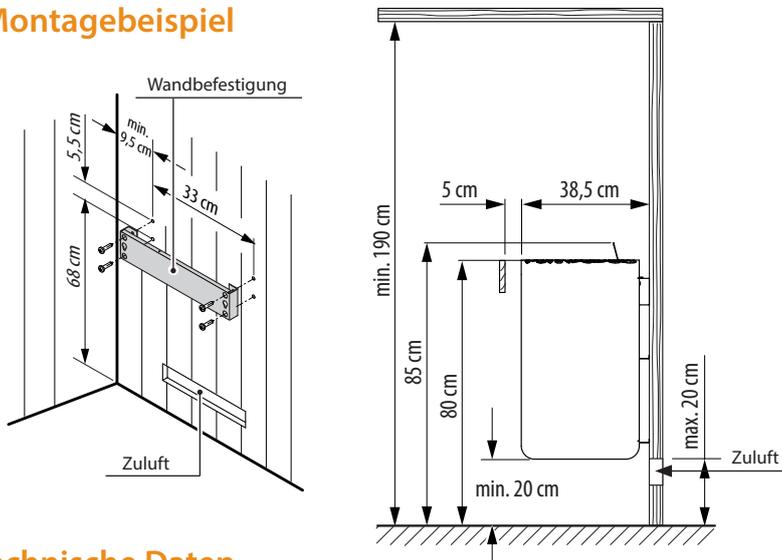
Zubehör und Ersatzteile

| Beschreibung | Artikel-Nr. |
|--|-----------------------|
| Heizstab für 6,0 kW (4x1500 W) | 2000.8085 |
| Heizstab für 7,5 kW (5x1500 W) | 2000.8085 |
| Heizstab für 9,0 kW (6x1500 W) | 2000.8085 |
| Heizstab für 10,5 kW (3x1500 W / 3x 2000W) | 2000.8085 / 2000.8086 |

Passende Saunasteuergeräte

| Modell | Artikel-Nr. |
|---------------------|-------------------|
| EOS Econ D1 | 94.6136 |
| EOS Econ D2 | 94.6138 |
| EOS Econ D3 | 94.6140 |
| EOS Econ D4 | 94.5842 |
| EOS Compact DP / DC | 94.7431 / 94.7433 |
| EOS EmoTec D | 94.5559 |
| EOS EmoStyle D / Hi | 94.6316 / 94.6317 |
| EOS EmoTouch 3 | 94.6505 |

Montagebeispiel



Technische Daten

| Leistung nach DIN | Elektrischer Anschluss | Verbindung Netz - Steuergerät | Verbindung Steuergerät - Ofen | Verbindung Netz - LSG | Verbindung LSG - Ofen | Verbindung Steuergerät - LSG |
|-------------------|------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|
| 6,0 kW | 400 V 3N AC 50 Hz | 5 x 2,5 mm ² | 5 x 1,5 mm ² | -- | -- | -- |
| 7,5 kW | | | | -- | -- | -- |
| 9,0 kW | | | | -- | -- | -- |
| 10,5 kW | | | | 5 x 2,5 mm ² | 5 x 1,5 mm ² | 4 x 1,5 mm ² |

Alle Angaben zu Leitungsquerschnitten sind Mindestquerschnitte in mm² Kupferleitung

| Art.-Nr. | Leistung nach DIN | Elektrischer Anschluss | Absicherung in A | Gerätemaße H/B/T, in cm | für Kabinenvolumen | Mindestmaß der Be- und Entlüftung | Gewicht ohne Steine und Verpackung | Leistungsschaltgerät erforderlich |
|----------|-------------------|------------------------|------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| 94.7549 | 6,0 kW | 400 V 3N AC 50 Hz | 3 x 16 A | 65 / 41 / 38,5 | 6 - 8 m ³ | 35 x 4 cm | 21,5 kg | nein |
| 94.7550 | 7,5 kW | | | | 7 - 10 m ³ | 35 x 5 cm | 22 kg | |
| 94.7551 | 9,0 kW | | | | 9 - 14 m ³ | 35 x 6 cm | 22,5 kg | |
| 94.7552 | 10,5 kW | | | | 11 - 15 m ³ | 35 x 6 cm | 23 kg | EmoTec L09 R |